

DATENBLATT

FORTIS Industrie- und Vielweckschlauch ECO

Anwendung	Hochflexibler, leichter Brauchwasserschlauch für die wichtigsten Einsatzbereiche in Industrie, Baugewerbe, Handwerk, Kommunalbetrieben, Agrarwirtschaft und Gartenbau. Mögliche Anwendungen: Heißwasser, industrielle Reinigung, Förderung von Luft und Wasser, Düngemittel, Tankbefüllung,
Merkmale	Knick- und stoßfest. Zeitlich gleichbleibende, hohe Leistungswerte. Zuverlässig bei Quetschen und Überfahren. Ausgezeichnete Festigkeitswerte. Sicherheit gegen elektrostatische Aufladung durch elektrisch leitfähige Schlauchkonstruktion.
Seele	EPDM, schwarz, glatt
Einlage	Textil gekordelt
Decke	EPDM, schwarz mit 4 orangenen Streifen, glatt Ozon-, alterungs-, witterungs- und hitzebeständig
Betriebsdruck max. Berstdruck Sicherheitsfaktor	20 bar 60 bar 3:1
Temperaturbereich	-40 bis +120°C (kurzfristig bis +140°C)
elektrische Eigenschaften	Elektrisch leitfähig. Widerstand $R < 10^6$ Ohm/m (EN ISO 8031:2009).
Markierung	FORTIS Vielzweck ECO EPDM DN.. 20bar $R < 10^6$ Ohm/m -40°C bis +120°C MADE IN EU F...

EAN	Innen-Ø Zoll	Innen-Ø mm	Wandstärke mm	Außen-Ø mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Länge m
4063726008299	1/2	13	3,0	19	80	230	40
4063726008305	3/4	19	4,0	27	120	420	40
4063726008312	1	25	4,5	34	150	600	40

Die Angaben in diesem Datenblatt können durch die Vielseitigkeit der Einbau-, Montage- und Betriebsbedingungen, sowie der Anwendungs- und Verfahrenstechnik nur als unverbindliche Richtlinien gelten. Bei Unklarheiten in Bezug auf den Einsatz kontaktieren Sie bitte unsere Anwendungstechnik. Technische Änderungen vorbehalten.